



ประกาศเทศบาลตำบลท่าช้าง

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางในการจ้างก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงไหล่ทางหินคลุกถนนสายทุ่งใหญ่ - พระแสง ตำบลท่าช้าง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ด้วย เทศบาลตำบลท่าช้าง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จะดำเนินการตกลงราคาจ้างเหมาโครงการปรับปรุงไหล่ทางหินคลุกถนนสายทุ่งใหญ่ - พระแสง โดยทำการเกรตเกลี่ยปรับแต่งพื้นที่ไหล่ทางเดิมให้ได้ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร ทั้ง ๒ ฝั่ง หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทางขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร ทั้ง ๒ ฝั่ง หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖,๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมเกรตเกลี่ยบดอัดเรียบตลอดสาย รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลท่าช้างกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย ณ บริเวณโครงการ หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าช้าง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช กำหนดส่งมอบงานภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันทำสัญญาจ้าง นั้น

งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นเงิน ๔๔๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ราคากลางเป็นเงิน ๕๐๒,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสองพันบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ เทศบาลตำบลท่าช้างจึงขอประกาศข้อมูลราคากลางและรายการคำนวณราคากลางในการจ้างโครงการปรับปรุงไหล่ทางหินคลุกถนนสายทุ่งใหญ่ - พระแสง รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงไหล่ทางหินคลุกถนนสายทุ่งใหญ่ - พระแสง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าช้าง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยทำการเกรตเกลี่ยปรับแต่งพื้นที่ไหล่ทางเดิมให้ได้ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร ทั้ง ๒ ฝั่ง หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทางขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร ทั้ง ๒ ฝั่ง หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖,๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมเกรตเกลี่ยบดอัดเรียบตลอดสาย รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลท่าช้างกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย ณ บริเวณโครงการ หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าช้าง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช กำหนดส่งมอบงานภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันทำสัญญาจ้าง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๕๐๒,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสองพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกอบด้วย

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๒ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน - แผ่น
๕.๓ แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ	จำนวน - แผ่น
๕.๔ รายละเอียดแนบท้ายสรุปราคากลางฯ,แบบแปลนก่อสร้าง	จำนวน ๕ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๖.๑ นายพนตล กรดเลื้อ	ปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายเกียรติ ทองแป้น	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นายณรินทร์ กลับอินทร์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายชัยศักดิ์ อ่ำลอย)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงไหล่ทางลงหินคลุกถนนทุ่งใหญ่-พระแสง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลท่ายาง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่ายาง

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	โครงการปรับปรุงไหล่ทางลงหินคลุกถนนทุ่งใหญ่-พระแสง โดยทำการเกรดเกลี่ย ปรับแต่งพื้นไหล่ทางเดิมให้ได้ ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 800.00 เมตร ทั้ง 2 ฝั่ง หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 8,000.00 ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทางขนาด กว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 800.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ทั้ง 2 ฝั่ง หรือ พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร พร้อมเกรดเกลี่ยบดอัดเรียบตลอดสาย ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่ายาง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย	502,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	502,000.00	**
	ห้าแสนสองพันบาทถ้วน		

ผู้ประมาณการ.....นรณ.....

(..นายณรินทร์....กลับอินทร์..)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....สม อนุ..... ผู้ตรวจ

(..นายเกียรติ....ทองแป้น..)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....นพ น.ร..... ผู้เห็นชอบ

(นายณพดล กรดเสื่อ)

ปลัดเทศบาลตำบลท่ายาง

ลงชื่อ.....วิ.ธิต..... ผู้อนุมัติ

(นายชัยธิตศักดิ์ อ่ำลอย)

นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลท่ายาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงไหล่ทางลงหินคลุกถนนทุ่งใหญ่-พระแสง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ปรับปรุงไหล่ทางลงหินคลุกถนนทุ่งใหญ่-พระแสง ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 800.00 เมตร ทั้ง 2 ฝั่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลท่ายาง
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2560

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	498,454.48	Factor F
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบชั่วคราว	1,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร	3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ผ่นซูก
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	502,454.48	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	502,000.00	
	(ห้าแสนสองพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ

กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

บาท

ประมาณราคา

๑๖๕ ๓๘

(นายณรินทร์ กลัปอินทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

นายพล

(นายพอล กรดเสื่อ)

ปลัดเทศบาล

ตรวจ

๕๐๘

(นายเกียรติ ทองแป้น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

๕๐๘

(นายชัยรัชต์ อ่ำลอย)

นายกเทศมนตรีตำบลท่ายาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงไหล่ทางลงหินคลุกถนนทุ่งใหญ่-พระแสง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.ท่ายาง อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลท่ายาง

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย นายณรินทร์ กลัณอินทร์ นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	8,000.00	4.95	39,600.00	1.4019	6.94	55,520.00
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1 งานพื้นทางหินคลุก บดอัดเรียบ หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	664.00	475.83	315,951.12	1.4019	667.07	442,934.48
รวมค่าก่อสร้าง								498,454.48

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

355,551.12

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	4.95	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>4.95</u>	บาท / ตร.ม.

งานพื้นทางหินคลุก (Crushed Rock Soil Aggregate Type Base)

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัก)	=	230.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 45.00 กม.	=	82.85	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	<u>312.85</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 312.85 x 1.40	=	437.99	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	37.84	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	<u>475.83</u>	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>475.83</u>	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเผื่อส่วนสูญเสียแล้ว